

TEMPERATURAS EXTREMAS EN ESPAÑA 1901 - 1960

Publicamos a continuación los datos de temperaturas máximas y mínimas absolutas registradas en el período de 1901-1960 en los principales Observatorios de España.

En el cuadro I aparecen las máximas absolutas de cada estación, por meses y años. Análogamente, en el cuadro II, las mínimas absolutas. En el III, las dos extremas anuales, juntamente con las fechas en que se observaron.

Del examen de estos cuadros se advierte que:

La mayor temperatura registrada correspondió a Sevilla, con 47,0 grados el día 6 de agosto de 1946, siguiéndole Badajoz con 46,0. En 31, de las 62 estaciones que figuran en estos cuadros, la temperatura sobrepasó de los 40 grados.

La mínima más baja se registró en Albacete el día 25 de febrero de 1944, en el que el termómetro descendió a los 22,5 grados bajo cero. Merecen también citarse las temperaturas observadas en Reinosa (—20,6), Cuenca (—20,5), Avila (—20,4) y Teruel (—20,0). En 29 de las estaciones consideradas, la temperatura descendió de los 10º bajo cero. En sentido opuesto son denotar las mínimas de Canarias que, salvo en la estación de altura de Izaña, resultan extremadamente suaves, como corresponde a su situación geográfica. En las estaciones que figuran de la Península, la única que no registró ninguna helada es Almería, en la que la temperatura mínima fué 0,2 grados (sobre cero).

Las mínimas absolutas de casi la totalidad de los Observatorios corresponden a enero y febrero, con una pequeña diferencia a favor del segundo. Esto no quiere decir que el mes de febrero sea más frío, ya que por el contrario, las temperaturas medias de enero son más bajas. Lo que ocurre

es que en febrero ha habido olas de frío muy intensas, aunque no muy continuas. Un buen ejemplo de ellas lo tenemos en la que se registró en toda España en la segunda década de febrero de 1956, en que muchos Observatorios dieron la temperatura más baja registrada por ellos, como puede verse en el cuadro III.

Julio y agosto son casi exclusivamente los meses correspondientes a las máximas absolutas, dominando algo más el segundo.

Hacemos constar:

1.º Que aunque para este trabajo se han tomado todos los datos que existen de cada Observatorio durante el citado período 1901-1960, en algunos de ellos no están completos los sesenta años, como sería de desear, bien por haber empezado las observaciones en fecha posterior o haber cesado con fecha anterior a los límites de este intervalo, o por haber sufrido interrupción en el mismo.

2.º Que, aparte de las citadas estaciones, o de los años considerados, pueden haberse registrado en España temperaturas más extremas.

A. R. F.

Cuadro I.—TEMPERATURAS MAXIMAS ABSOLUTAS (Período 1901-1960)

	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septbre.	Octubre	Novbre.	Dicbre.	AÑO
Albacete	21,8	26,2	28,5	32,5	36,9	39,3	40,1	41,8	38,4	33,0	27,0	21,1	41,8
Algeciras	23,2	23,4	26,5	29,6	31,4	35,4	39,0	44,0	36,0	34,0	26,0	24,0	44,0
Alicante	26,2	28,6	30,6	32,2	35,1	40,6	41,3	40,6	38,4	36,2	30,6	26,6	41,3
Almería	23,6	25,7	27,0	29,7	35,0	41,7	42,0	40,0	36,0	33,0	26,7	25,3	42,0
Avila	18,5	21,2	24,2	26,2	31,5	34,0	36,5	36,0	35,0	27,2	22,4	18,0	36,5
Badajoz	21,6	28,6	33,7	34,8	39,8	41,0	46,0	44,6	43,2	35,8	26,8	23,6	46,0
Barcelona	21,9	25,2	26,2	27,6	34,2	35,0	36,3	36,9	34,3	30,4	26,8	23,0	36,9
Bilbao	23,8	25,0	26,4	29,0	37,8	38,4	38,6	40,4	37,0	33,2	25,2	24,8	40,4
Burgos	19,0	24,0	24,6	29,0	33,5	34,0	37,4	36,8	36,0	28,0	21,0	19,2	37,4
Cáceres	20,6	25,0	28,9	32,0	38,0	41,4	44,0	44,0	40,7	34,2	25,6	18,2	44,0
Castellón	25,2	25,1	28,0	33,8	37,4	36,2	38,0	39,2	34,0	32,0	30,6	26,6	39,2
Ceuta	22,6	23,0	25,5	30,3	31,2	35,0	37,2	38,5	35,0	34,0	27,3	24,0	38,5
Ciudad Real	20,2	25,0	30,0	34,0	37,4	41,2	44,2	42,0	40,0	32,4	28,4	20,2	44,2
Córdoba	24,8	27,8	31,0	35,4	39,4	42,4	44,6	44,0	43,8	36,5	30,0	21,2	44,6
Cuenca	21,0	24,5	26,6	28,3	32,4	37,8	37,8	38,5	35,9	29,2	26,0	21,0	38,5
Gerona	24,8	24,8	27,5	31,2	34,1	39,7	38,7	40,6	37,2	31,2	28,0	23,2	40,6
Gijón	23,0	28,8	31,0	30,0	30,0	28,2	31,3	30,5	34,8	28,2	25,0	23,4	34,8
Granada	23,8	29,5	28,5	31,5	35,5	40,4	42,8	41,0	38,6	33,8	29,0	24,0	42,8
Guadalajara	19,0	23,0	26,5	28,0	32,0	37,5	38,0	38,4	36,0	31,0	21,4	19,2	38,4
Huelva	25,5	27,9	32,8	35,2	38,0	41,8	47,0	43,2	40,2	36,4	32,8	25,4	43,2
Huesca	21,5	24,4	28,0	31,0	38,1	38,6	40,0	41,0	37,8	31,7	25,5	19,2	41,0
Igueldo	19,2	22,5	27,6	30,5	31,6	37,7	36,4	37,2	32,5	29,1	23,6	20,0	37,7
Izaña	16,9	21,8	21,0	22,4	23,7	26,0	28,7	27,8	26,4	20,8	19,0	17,6	28,7
Jaén	25,3	26,2	31,0	34,0	38,5	41,4	43,0	42,2	39,5	34,6	27,0	27,0	43,0
La Coruña	20,4	27,4	26,6	29,6	35,0	29,7	34,9	33,7	34,2	32,0	28,2	20,4	35,0
La Laguna	24,2	26,7	30,6	32,2	36,2	34,5	39,9	41,2	37,4	35,5	29,2	26,7	41,2
León	21,0	21,5	27,0	28,3	35,0	36,5	36,5	38,0	37,0	28,2	23,4	17,0	34,0
Lérida	20,8	23,9	30,6	32,1	35,0	38,5	40,8	39,8	38,0	30,6	26,2	20,6	40,8
Logroño	20,8	24,0	28,2	30,8	36,3	39,5	39,8	40,6	38,2	32,2	24,5	20,0	40,6
Lugo	19,0	26,0	28,5	31,2	35,5	36,0	36,5	38,5	35,5	30,5	24,0	18,0	38,5
Madrid	18,0	22,0	26,7	30,1	33,6	38,1	39,1	38,9	36,4	30,0	22,1	17,7	39,1

Continuación del cuadro I.

	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septbre.	Octubre	Novbre.	Dicbre.	AÑO
Mahón	21,7	22,6	24,8	27,0	32,4	35,4	36,2	38,4	34,2	29,9	25,0	21,0	38,4
Málaga	29,0	27,0	28,8	31,8	33,6	39,0	40,6	40,6	39,6	34,6	29,4	29,2	40,6
Melilla	24,0	26,2	26,4	28,5	30,0	36,0	38,0	38,4	37,0	37,0	31,0	28,0	38,4
Monflorite	18,1	20,2	25,5	31,2	34,2	38,4	38,5	38,8	37,0	28,2	23,7	18,2	38,8
Murcia	25,5	28,0	31,6	37,5	40,7	41,3	44,9	44,7	39,0	37,5	30,5	26,3	44,9
Navacerrada	15,0	16,0	18,4	22,4	24,4	34,3	31,0	29,8	27,2	23,4	20,0	13,0	34,3
Orense	21,8	24,0	31,7	32,4	39,2	39,7	42,0	43,6	34,6	29,6	25,2	22,4	43,6
Oviedo	21,8	23,0	26,4	29,5	34,4	40,0	33,0	36,4	34,6	31,2	27,2	22,4	40,0
Palencia	17,8	23,6	24,6	30,6	34,0	38,4	39,8	39,6	35,6	30,2	23,0	18,5	39,8
Palma de Mallorca...	21,0	25,0	26,2	28,8	32,6	37,8	38,5	39,0	35,4	31,4	25,5	23,6	39,0
Pamplona	19,5	23,6	30,0	29,7	35,6	38,0	38,8	40,3	38,0	30,4	27,0	21,0	40,3
Pontevedra	22,0	24,8	30,9	31,0	36,8	38,0	38,8	39,0	38,2	32,0	25,0	20,8	39,0
Reinosa	20,5	23,8	22,8	27,4	30,4	34,2	36,4	36,3	33,6	28,0	23,4	18,4	36,4
Salamanca	19,2	25,8	28,0	30,4	37,2	37,6	40,0	40,6	40,0	30,4	24,4	18,6	40,6
San Fernando	21,2	24,8	28,1	31,7	34,1	37,4	40,4	41,3	37,4	32,1	29,0	22,1	41,3
Santa Cruz Tenerife.	26,5	29,0	35,4	34,6	35,6	36,8	42,6	40,4	39,2	38,1	30,8	27,5	42,6
Santander	25,4	25,0	30,0	33,4	31,0	34,0	34,6	40,2	37,2	31,7	25,2	23,5	40,2
Santiago	23,0	24,6	26,8	30,8	34,4	37,5	37,7	40,3	37,7	31,4	25,0	20,0	40,3
Segovia	18,2	23,5	28,0	29,5	34,0	38,0	39,7	39,2	38,0	30,0	24,1	19,0	39,7
Sevilla	25,0	29,0	32,4	37,2	41,6	44,8	46,6	47,0	45,6	44,0	32,9	24,0	47,0
Soria	20,0	21,4	25,8	28,0	32,4	34,6	38,0	37,4	35,5	29,6	23,4	18,6	38,0
Tarragona	23,4	26,2	26,0	29,0	29,8	32,0	33,3	34,2	33,0	30,0	26,8	23,0	34,2
Teruel	21,4	24,9	28,9	29,7	35,0	38,8	40,8	41,0	37,2	32,8	25,5	22,0	41,0
Toledo	19,4	24,7	30,0	33,4	37,0	41,0	41,6	42,0	39,4	34,0	24,6	20,6	42,0
Tortosa	25,0	24,8	28,0	30,5	34,0	35,6	37,2	38,6	35,0	31,2	28,2	23,9	38,6
Valencia	26,2	25,6	30,8	35,2	34,1	37,2	41,7	38,9	37,2	34,2	29,8	25,6	41,7
Valladolid	17,9	24,8	27,8	31,0	34,8	39,2	39,0	38,6	39,5	29,9	24,8	17,0	39,5
Vigo	23,0	26,0	29,0	31,5	32,5	35,0	39,0	37,0	35,5	30,0	26,5	22,5	39,0
Vitoria	19,0	22,8	25,6	30,4	33,8	37,8	38,8	39,2	35,2	30,6	23,2	18,8	39,2
Zamora	17,0	23,5	25,6	29,4	34,0	37,2	39,6	39,2	38,0	31,0	22,2	17,8	39,2
Zaragoza	21,0	22,6	28,6	31,6	37,0	40,7	44,1	42,0	38,0	31,4	23,8	19,8	44,1

Cuadro II.—TEMPERATURAS MINIMAS ABSOLUTAS (Período 1901-1960)

	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septbre.	Octubre	Novbre.	Dicbre.	AÑO
Albacete	-15,5	-22,5	-9,0	-5,0	-2,0	3,0	6,4	6,8	1,5	-6,3	-7,7	-11,5	-22,5
Algeciras	-3,8	-3,0	0,4	3,0	6,0	8,0	7,8	10,0	6,6	4,6	0,2	0,2	-3,8
Alicante	-2,6	-4,6	-1,0	2,8	4,8	9,0	14,2	14,4	10,1	4,0	1,6	-1,6	-4,6
Almería	1,9	0,2	2,6	2,0	8,2	11,8	14,6	15,0	10,1	7,6	4,5	0,5	0,2
Avila	-20,4	-15,0	-9,0	-5,0	-4,2	0,2	4,0	5,2	0,6	-5,0	-10,0	-14,2	-29,4
Badajoz	-5,8	-6,4	-4,0	0,0	3,2	6,2	9,2	11,0	7,7	2,0	-2,7	-5,4	-6,4
Barcelona	-4,4	-6,7	0,0	-1,6	4,5	10,0	14,0	13,2	6,8	2,4	-0,3	-3,6	-6,7
Bilbao	-5,2	-4,8	-2,0	0,0	2,8	6,0	7,0	9,2	6,0	0,8	-3,6	-5,6	-5,6
Burgos	-14,8	-18,0	-8,6	-5,8	-2,3	-0,8	2,8	3,8	-1,5	-4,0	-7,6	-13,7	-18,0
Cáceres	-6,2	-4,4	-4,2	-3,0	2,8	4,7	9,2	7,2	4,8	-1,4	-1,4	-7,0	-7,0
Castellón	-5,4	-7,3	-0,7	3,0	3,6	9,8	12,0	12,4	6,2	4,3	0,4	-5,0	-7,3
Ceuta	-0,4	-0,3	0,0	2,8	3,0	9,0	11,0	12,0	12,0	10,0	5,8	1,2	-0,4
Ciudad Real	-12,4	-10,9	-5,7	-3,1	1,0	4,9	5,7	8,0	4,0	-2,0	-4,8	-8,7	-12,4
Córdoba	-4,7	-6,0	-1,0	0,8	3,4	8,8	12,0	10,6	9,0	2,8	-1,2	-4,8	-6,0
Cuenca	-18,6	-20,5	-11,4	-9,9	-2,8	-1,6	4,8	3,0	-1,6	-8,5	-11,0	-11,0	-20,5
Gerona	-13,0	-10,5	-3,6	-1,1	1,2	6,0	9,0	9,1	4,8	-0,8	-4,6	-8,4	-13,0
Gijón	-3,4	-5,2	0,6	1,4	1,8	7,0	9,8	7,4	6,2	3,8	0,4	-1,2	-5,2
Granada	-8,5	-10,4	-5,6	-1,6	1,0	5,0	7,2	9,4	4,0	-0,2	-5,0	-6,2	-10,4
Guadalajara	-11,8	-9,6	-6,8	-3,0	-0,5	4,0	7,6	6,2	2,8	-2,2	-5,8	-8,8	-11,8
Huelva	-5,8	-5,8	-0,6	2,5	3,4	8,5	11,8	9,8	8,7	2,5	1,0	-3,6	-5,8
Huesca	-11,8	-10,3	-5,6	-3,6	-1,5	3,2	6,9	5,4	2,0	-1,8	-6,6	-9,8	-11,8
Igüeldo	-7,5	-12,1	-1,8	-0,4	1,6	6,1	10,2	10,2	6,0	2,5	-2,4	-6,8	-12,1
Izaña	-8,0	-8,0	-9,1	-8,2	-5,7	-0,7	0,2	2,9	0,1	-1,6	-5,0	-6,8	-9,1
Jaén	-5,6	-8,2	-2,2	-2,2	3,7	8,0	12,0	11,0	8,4	3,4	0,0	-6,0	-8,2
La Coruña	-2,5	-4,0	0,0	1,0	3,4	7,2	8,0	7,6	6,0	2,0	-2,0	-1,5	-4,0
La Laguna	1,8	1,6	3,0	2,7	5,0	6,6	8,8	8,6	8,2	7,5	3,8	1,0	1,0
León	-17,4	-13,8	-10,8	-5,5	-3,1	1,2	2,7	1,2	0,4	-9,7	-7,5	-13,0	-17,4
Lérida	-9,2	-11,0	-5,0	-1,0	1,2	8,2	9,0	10,8	5,0	-1,6	-5,6	-10,0	-11,0
Logroño	-14,0	-9,2	-4,2	-2,3	-0,6	4,2	7,2	6,8	2,0	-2,0	-7,0	-16,0	-16,0
Lugo	-8,0	-8,0	-3,0	-3,0	-0,5	1,5	0,0	2,0	2,0	-2,0	-5,5	-7,0	-8,0
Madrid	-10,1	-9,0	-4,2	-3,5	0,6	6,4	8,5	9,2	5,0	-1,1	-3,8	-8,8	-10,1

Continuación del cuadro II.

	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septre.	Octubre.	Novbre.	Dicbre.	AÑO
Mahón	2,8	2,8	1,0	1,8	5,3	10,4	13,3	13,5	10,0	5,0	2,8	0,6	2,8
Málaga	0,0	0,9	2,2	1,4	5,2	10,4	11,7	12,8	8,5	4,2	4,0	1,4	0,9
Melilla	1,0	3,0	3,6	6,0	7,5	8,6	13,4	15,6	11,6	8,6	5,8	2,2	1,0
Monflorite	10,0	13,0	6,0	1,5	1,5	4,6	4,5	8,4	5,0	0,5	5,2	8,0	13,0
Murcia	5,0	4,4	3,9	1,9	4,0	8,5	9,8	11,6	7,8	4,2	1,4	5,0	5,0
Navacerrada	18,2	18,6	12,0	10,6	7,8	3,6	0,0	0,4	2,4	7,8	10,2	16,0	18,6
Otense	7,2	7,1	4,0	1,2	0,4	2,0	5,0	6,7	2,6	0,0	5,2	6,6	7,2
Oviedo	7,0	10,4	3,4	1,4	2,6	5,0	6,4	6,9	4,8	2,1	3,6	5,8	10,4
Palencia	14,0	9,9	9,0	5,0	2,7	1,7	3,8	4,2	1,0	6,6	9,2	12,0	14,0
Palma de Mallorca...	3,0	4,0	1,0	0,4	4,6	8,4	12,0	11,0	9,0	1,6	0,8	3,0	4,0
Pamplona	14,0	15,2	5,0	3,0	1,0	3,0	5,0	7,0	1,0	4,0	7,0	17,0	17,0
Pontevedra	6,5	7,0	5,5	3,5	0,6	2,0	3,4	5,0	1,9	0,7	5,3	5,5	7,0
Reinosa	20,6	20,0	13,5	9,0	5,4	0,6	0,4	1,0	2,0	4,2	8,8	15,5	20,6
Salamanca	17,4	11,4	8,0	5,0	4,0	0,4	3,0	4,0	2,0	5,0	9,0	12,4	17,4
San Fernando	2,0	1,9	2,3	5,6	6,4	10,8	14,6	14,2	11,5	5,4	1,6	0,7	2,0
Santa Cruz Tenerife.	9,5	8,1	9,5	9,4	12,6	13,4	11,9	13,2	16,5	15,0	10,1	10,0	8,1
Santander	2,6	3,8	0,4	2,4	3,6	8,2	10,1	11,0	7,7	4,0	1,8	1,7	3,8
Santiago	4,5	7,0	3,6	1,1	1,4	4,0	4,0	6,5	0,0	1,0	3,0	4,6	7,0
Segovia	17,0	13,0	9,0	7,2	4,2	1,0	2,7	4,0	1,0	4,1	9,0	13,0	17,0
Sevilla	3,0	5,0	1,0	2,8	2,6	8,4	12,2	12,1	9,0	5,2	0,2	2,8	5,0
Soria	16,4	18,8	9,0	7,0	0,6	0,0	3,8	4,0	1,0	4,0	4,0	9,0	18,8
Tarragona	6,0	4,2	1,0	3,5	2,9	9,7	12,0	7,0	9,4	1,2	0,1	4,0	6,0
Teruel	20,0	14,6	11,8	9,4	3,2	1,8	3,7	3,6	0,0	5,2	10,3	13,4	20,0
Toledo	10,2	8,8	3,8	2,0	1,6	5,4	8,2	6,2	5,2	2,0	4,4	7,4	10,2
Tortosa	5,0	6,4	0,6	0,8	3,6	9,2	12,6	12,9	9,2	4,6	0,0	3,8	6,4
Valencia	6,5	7,2	1,6	2,4	5,4	9,8	10,6	12,5	7,4	3,6	0,8	2,2	7,2
Valladolid	12,6	11,6	7,8	4,6	1,2	2,2	4,6	4,7	1,4	2,0	7,0	8,5	12,6
Vigo	2,5	2,5	1,0	3,5	4,0	8,0	11,0	9,5	9,0	5,5	2,5	0,3	2,5
Vitoria	17,8	13,5	8,8	3,6	4,2	0,4	5,0	5,2	0,2	4,5	7,6	12,8	17,8
Zamora	12,0	9,8	7,4	4,8	2,1	2,4	3,3	5,0	1,2	4,6	7,5	10,4	12,0
Zaragoza	15,2	9,0	6,0	6,8	2,4	5,3	7,6	9,2	4,6	1,2	5,6	8,4	15,2

CUADRO III

Temperaturas extremas y fechas en que se registraron.

ESTACIONES	Temp. máxima absoluta	F E C H A			Temp. mínima absoluta	F E C H A		
Albacete	41,8	15	agosto	1909	—22,5	25	febrero	1944
Algeciras	44,0	11	agosto	1955	—3,8	30	enero	1935
Alicante	41,3	13	julio	1946	—4,6	12	febrero	1956
Almería	42,0	18 y 19	julio	1926	0,2	9	febrero	1935
Avila	36,5	30	julio	1958	—20,4	17	enero	1945
Badajoz... ..	46,0	29	julio	1908	—6,4	4	febrero	1907
Barcelona	36,9	18	agosto	1932	—6,7	11	febrero	1956
Bilbao	40,4	31	agosto	1903	—5,6	30	dic.	1917
Burgos	37,4	28	julio	1951	—18,0	3	febrero	1902
Cáceres... ..	44,0	8	julio	1933 y	—7,0	29	dic.	1917
		27	agosto	1934				
Castellón	39,2	14	agosto	1933	—7,3	11	febrero	1956
Ceuta	38,5	19	agosto	1949	—0,4	5	enero	1941
Ciudad Real	44,2	23	julio	1945	—12,4	2	enero	1918
Córdoba	44,6	Vos.	julio 1938 y 45		—6,0	12 y 13	feb.	1956
Cuenca	38,5	16	agosto	1909	—20,5	25	febrero	1944
Gerona... ..	40,6	6	agosto	1923	—13,0	12	enero	1914
Gijón	34,8	7	sep.	1934	—5,2	9	febrero	1935
Granada	42,8	29	julio	1935	—10,4	4	febrero	1954
Guadalajara... ..	38,4	23	agosto	1913 y	—11,8	18	enero	1914
		7	agosto	1921				
Huelva	43,2	6	agosto	1946	—5,8	1-I y 17-II	1938	
Huesca	41,0	13	agosto	1919	—11,8	1	enero	1918
Igueldo	37,7	29	junio	1950	—12,1	3	febrero	1956
Izaña	28,7	29	julio	1924	—9,1	28	marzo	1921
Jaén	43,0	31	julio	1921	—8,2	3	febrero	1907
La Coruña	35,0	30	mayo	1906	—4,0	7	febrero	1907
La Laguna	41,2	4	agosto	1911	1,0	26	nov.	1933
León	38,0	18	agosto	1938	—17,4	13	enero	1945
Lérida	40,8	31	julio	1958	—11,0	1 y 2	feb.	1947
Logroño... ..	40,6	2	agosto	1957	—16,0	30	dic.	1917
Lugo	38,5	30	agosto	1936	—8,0	17	enero	1946
Madrid	39,1	4	julio	1949	—10,1	16	enero	1945
Mahón	38,4	8	agosto	1923	—2,8	10-I-18 y 3-II	1956	
Málaga	40,6	14	agosto	1927	—0,9	4	febrero	1907
Melilla	38,4	27	agosto	1919	1,0	3	enero	1914
Monflorite	38,8	4 y 8	agosto	1946	—13,0	12	febrero	1956
Murcia	44,9	8	agosto	1935	—5,0		Varios	
Navacerrada	34,3	14	junio	1951	—18,6	11	febrero	1956
Orense	43,6	10	agosto	1908	—7,2	1	enero	1918
Oviedo	40,0	27	junio	1957	—10,4	3	febrero	1902
Palencia... ..	39,8	24	julio	1945	—14,0	5	enero	1929
P. de Mallorca.	39,0	3	agosto	1918	—4,0	7 y 8	feb.	1938
Pomplona	40,3	1	agosto	1937	—17,0	30	dic.	1917
Pontevedra... ..	39,0	16	agosto	1930	—7,0	1	febrero	1923
Reinos	36,4	28	julio	1951	—20,6	20	enero	1940
Salamanca	40,6	12	agosto	1919 y	—17,4	1	enero	1918
		8	agosto	1921				
S. Fernando (C)	41,3	9	agosto	1933	—2,0	13	enero	1945
S. C. Tenerife.	42,6	12	julio	1952	8,1	22	febrero	1926
Santander	40,2	17	agosto	1943	—3,8	12	febrero	1956